

分度销

超级高科技聚合体本体

螺纹本体

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 高科技聚合体。耐溶剂、机油、油脂以及其它化学溶剂。

销

黑色氧化处理硬化钢或AISI 303 不锈钢
建议与符合H7公差规定的孔配合使用。

捏手

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 高科技聚合体, 灰黑色, 亚光饰面。

弹簧

AISI 302 不锈钢。

锁紧螺母

- NTT: 特殊玻璃纤维加固型聚酰胺基 (PA) 超级高科技聚合体。
可作为附件单独供应 (见表)。

STANDARD EXECUTIONS

- **PMT.110-A:** 黑色氧化处理钢制销头, 不带锁紧螺母。
- **PMT.110-AK:** 黑色氧化处理钢制销头, 带锁紧螺母 (供货时未装配)。
- **PMT.110-SST-A:** AISI 303 不锈钢销头, 不带锁紧螺母, 无磁性。
- **PMT.110-SST-AK:** AISI 303 不锈钢销头, 带锁紧螺母 (供货时未装配), 无磁性。

特征及应用

- 产品重量轻, 机械强度大。
- 耐腐蚀材料: 在液体或潮湿环境下依然可正常使用 (PMT.110-SST)。
- 分度销的超级科技聚合体螺纹本体在行程内具有较小的摩擦系数, 不需润滑维护。
- 可承受溶剂及其它化学溶剂的反复清洗, 因而适用于制药或食品工业。

安装说明

确保PMT.110分度销的安装螺纹孔内无机加工残留物 (见图1)。安装孔上不需要倒角 (见图2)。

超级科技聚合体产品, 基于Elesa技术标准, 产品规格基于GN 612标准, 经Otto Ganter GmbH & Co. KG授权。
ELK旋钮类型: Elesa原创设计。

可按需提供的配件

- NTT: 特殊玻璃纤维加固型聚酰胺基 (PA) 超级高科技聚合体锁紧螺母 (见表)。



ELESA Original design

图 1

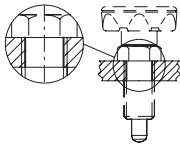
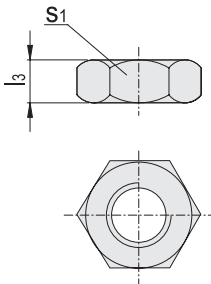
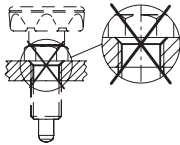
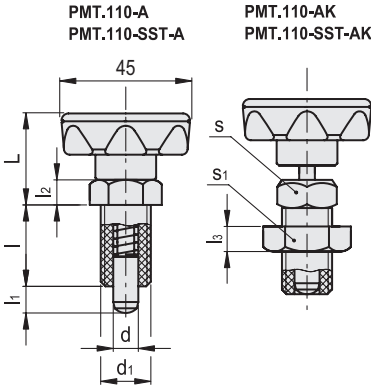


图 2



NTT

代码	说明	△
301087	NTT-M16x1,5	5
301089	NTT-M20x1,5	9



PMT.110-A

代码	说明	d 销 -0.15 -0.1 孔 H7	d1	L	l	l1	l2	s	[N]*	[N]#	最大螺纹拧紧 扭矩 [Nm]	破坏静载荷 F [N]	天平
51811	PMT.110-8-M16x1,5-A	8	M16x1.5	34	26	8	8	19	11	30	18	5900	47
51812	PMT.110-10-M20x1,5-A	10	M20x1.5	36	33	10	10	22	19	45	25	7700	62

PMT.110-SST-A

STAINLESS STEEL

代码	说明	d 销 -0.15 -0.1 孔 H7	d1	L	l	l1	l2	s	[N]*	[N]#	最大螺纹拧紧 扭矩 [Nm]	破坏静载荷 F [N]	天平
51831	PMT.110-SST-8-M16x1,5-A	8	M16x1.5	34	26	8	8	19	11	30	18	4400	47
51832	PMT.110-SST-10-M20x1,5-A	10	M20x1.5	36	33	10	10	22	19	45	25	6800	62

PMT.110-AK

代码	说明	d 销 -0.15 -0.1 孔 H7	d1	L	l	l1	l2	l3	s	s1	[N]*	[N]#	最大螺纹拧紧 扭矩 [Nm]	破坏静载荷 F [N]	天平
51821	PMT.110-8-M16x1,5-AK	8	M16x1.5	34	26	8	8	10	19	24	11	30	18	5900	51
51822	PMT.110-10-M20x1,5-AK	10	M20x1.5	36	33	10	10	11	22	30	19	45	25	7700	70

PMT.110-SST-AK

STAINLESS STEEL

代码	说明	d 销 -0.15 -0.1 孔 H7	d1	L	l	l1	l2	l3	s	s1	[N]*	[N]#	最大螺纹拧紧 扭矩 [Nm]	破坏静载荷 F [N]	天平
51841	PMT.110-SST-8-M16x1,5-AK	8	M16x1.5	34	26	8	8	10	19	24	11	30	18	4400	51
51842	PMT.110-SST-10-M20x1,5-AK	10	M20x1.5	36	33	10	10	11	22	30	19	45	25	6800	70

* 弹簧预加载荷

弹簧最大负载